

二-7-10

高雄市 114 學年度精進國民中小學
教師教學專業與課程品質整體推動計畫
國民教育地方輔導團自然科學領域分團
第二學期「國中領域召集人課程領導增能研習」實施計畫

一、依據

- (一) 教育部補助直轄市縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- (二) 高雄市114學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三) 高雄市114學年度國民教育地方輔導團整體團務計畫。

二、目的

- (一) 進行團務宣傳，提升現場教師對國教地方輔導團服務業務之認識。
- (二) 藉由研習促進教師間的實務對話，建立自然科學領域的AI教學社群，共同累積數位轉型之教學案例。
- (三) 引導教師透過實作演練，讓教師學會操作多元AI工具(如 ChatGPT、Canva AI、 Gemini 等)，製作符合個別化學習需求的互動教學用教案。
- (四) 經由教師社群互動與討論，達成資源共享與成果推廣之目的。

三、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：高雄市政府教育局
- (三) 承辦單位：高雄市國民教育地方輔導團自然科學領域分團、高雄市立民族國民中學

四、辦理日期及地點

- (一) 辦理時間：115年3月5日(星期四) 9:00~12:40
- (二) 活動地點：國教地方團302教室(位於左營區新莊國民小學校園內，請從新庄仔路門口進入)

五、參加對象與人數

- (一) 本市公私立國民中學(含完全中學)自然科學領域召集人，請各校薦派召集人教師與會。
- (二) 含國教地方團自然科學領域正(副)召集校長、專(兼)任輔導員、榮譽輔導員，共約90人。
- (三) 報名方式：即日起請至全國教師在職進修資訊網報名，網址：
<http://inservice.edu.tw/> 研習代碼：5414370。連絡電話：
07-3590116#253國教地方團自然科學領域分團洪毓秀專任輔導員。

六、研習內容

課程表詳如附件一。

七、差假與獎勵

- (一) 參加人員同意公假出席(課務自理)，覈實核發研習時數3小時。
- (二) 辦理本計畫之工作人員，依據「高雄市立各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規定」予以敘獎。

八、經費來源

- (一) 由教育部國民及學前教育署114學年度補助本市辦理精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫補助。
- (二) 由本市115年自籌款支應。

九、預期成效

- (一) 透過各校領召教師齊聚國教地方團，宣導團務，提升領域召集人對課程領導角色與任務的知能。
- (二) 增進學校課程與教學領導人員對十二年國民基本教育課程政策之理解。
- (三) 透過領域專業對話，有效觀摩及互相學習，強化領召教師規劃自然科學領域課程教學與利用生成式AI設計教學的知能。

附件一

高雄市 114 學年度精進國民中小學
教師教學專業與課程品質整體推動計畫
國民教育地方輔導團自然科學領域分團
第二學期「國中領域召集人課程領導增能研習」

課程表

一、日期：115 年 3 月 5 日(星期四)

二、地點：國教地方團 302 教室(左營區新莊國民小學，從新庄仔路門口進入)

三、全國教師在職進修網研習代碼：5414370

時 間	課程內容	負責人/講師
9:00~9:10	報到	自然科學領域分團
9:10~9:20	長官致詞開場	自然科學領域分團督導
9:20~9:50	115 年團務宣導	自然科學領域分團
9:50~11:20 (90mins)	備課神隊友與自學新導師:AI 工具 在國中自然教學的實務應用全攻略	高雄市瑞祥高中 李逸萱老師 (內聘 2 節)
11:20~11:30	中場休息/茶敘	自然科學領域分團
11:30~12:30 (60mins)	備課神隊友與自學新導師:AI 工具 在國中自然教學的實務應用全攻略	高雄市瑞祥高中 李逸萱老師 (內聘 1 節)
12:30~12:40	綜合座談	自然科學領域分團 領召校長與輔導員
12:40~	賦歸	自然科學領域分團